

Descrizione del Prodotto

Il relè di sovraccarico termico Schneider Electric TeSys LR2K0307 è progettato per proteggere i motori da sovraccarichi, interruzioni di fase, avviamenti prolungati e blocchi. È compatibile con i contattori TeSys K e offre una protezione affidabile per motori fino a 0,55 kW a 400 V, con un intervallo di regolazione della corrente da 1,2 a 1,8 A e una classe di intervento 10A. Il dispositivo include pulsanti per test e reset manuali, reset automatico, un contatto ausiliario di sgancio e un indicatore meccanico.

Caratteristiche Tecniche

- **Tipo di prodotto:** Relè di sovraccarico termico
- **Classe di intervento:** Classe 10A
- **Funzione di reset automatica:** Sì
- **Intervallo di corrente regolabile:** 1,2...1,8 A
- **Tensione nominale di isolamento [Ui]:** 690 V
- **Numero di contatti ausiliari:** 1 NO + 1 NC
- **Tipo di montaggio:** Montaggio diretto sotto il contattore o su guida DIN con accessori specifici
- **Tipo di connessione al circuito principale:** Connessione a vite
- **Dimensioni (L x A x P):** 45 mm x 58 mm x 65 mm
- **Peso:** 0,145 kg

Certificazioni e Conformità

- **Standard:** IEC, UL, CSA, CCC, EAC
- **Applicazioni marittime:** Conforme per uso in ambienti marittimi

Funzionalità Aggiuntive

- **Protezione da squilibrio di fase:** Sì
- **Pulsanti di test e reset manuali:** Inclusi
- **Reset automatico:** Disponibile
- **Contatto ausiliario di sgancio:** Presente
- **Indicatore meccanico di intervento:** Incluso

Applicazioni

Il relè LR2K0307 è ideale per la protezione di motori in applicazioni industriali,

infrastrutture ed edifici, offrendo protezione contro sovraccarichi, stalli e perdite di fase del motore.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di montaggio, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito del produttore.